

제품명: KCNG3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12936

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300
분자량	50kDa

항원 정보

유전자명	KCNG3
다른 이름	KCNG3; Potassium voltage-gated channel subfamily G member 3; Voltage-gated potassium channel subunit Kv10.1; Voltage-gated potassium channel subunit Kv6.3
유전자 ID	170850.0
SwissProt ID	Q8TAE7
면역원	이 항체는 인간 KCNG3 에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 183-232

배경

전압 개폐 이온 채널(Kv) 채널은 가장 큰 구조적 다양성을 가진 이온 채널 부류입니다. 이들은 신경계를 비롯한 생체 조직의 다양한 세포 유형에서 발견되며, 신경 흥분성 세포의 전압 개폐 이온 채널로서 중요한 역할을 합니다. 이 유전자는 전압 개폐 이온 채널 G 계열의 구성원입니다. 이 유전자는 전압 개폐 이온 채널의 구성원입니다. 대체로 이 유전체는 다른 이온 채널과 유사한 두 가지 전압 개폐 이온 채널을 생성합니다. [RefSeq 제 2008]

